

App	lication	No
-----	----------	----

James G. Smith

09/905,429

ACKERET, PETER

Examiner

Art Unit

Applicant(s)

3723

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	aim				[Date	е]	Cla	im				D	ate]	Cla	aim				Date	е			
													_																			
Final	Original		į								r	Final	Original			- 1							Final	Original								
证	Ä											证	Ä			- 1							证	Ä	ΙI		İ		$\ \cdot \ $			
		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	_							Щ		_	_	\perp	ᆚ	Ц_	上	ŀ			Щ		_	L				
	1	<u> </u>	_		_			_					51	Ш		_	\dashv	\perp	\perp	\bot	\perp	1.		101	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
L	4	_			_		_						52	Ш	_	_	_		_	\bot	<u> </u>	Į		102		_	↓_	<u> </u>	Ш		_	_
	3	_				_	_	_	ļ.,				53			-	_	4	_	_	┡	Į		103			4_	L_		\Box		_
<u> </u>	4	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	-	\square				54				-	-+		_	↓			104	Ш	_	-	_	Ш			
	5	├-	-		_		<u> </u>	-	-	_	39		55			-	\dashv	\dashv	+	+	\vdash		-	105	$\vdash \vdash$		\perp	_	Н			
	9	 			-	\vdash	H	┢	\vdash		, 1		56 57	Н			-	\dashv	-		╁			106 107	H	-	-	⊢	Н	-		
<u> </u>	8	╁	-	-		├	-			_	0		58			-	-+	\dashv	+	+	\vdash			108	Н	-	+	\vdash	Н	-	-	
 	4	1			┢			H					59	Н		+	\dashv	+	+	+	╁			109	\vdash			┢	Н		-	\dashv
<u> </u>	10	╁			\vdash			H	\vdash				60	Н		\dashv	\dashv	+	+	+	╁			110	Н		+	╁	Н	-	-	\dashv
	1	<u> </u>	 		\vdash		\vdash	H			7		61	Н	Ħ	+	\dashv	\dashv	+	+	+			111	Н	+	+	╁	Н	\dashv	\neg	_
	12	†	 	Н	 	-		┢	-	-			62	Н		-	$^{+}$	\dashv	+	+	\vdash	1		112	$\vdash \vdash$	\dashv	+	t	H	\dashv	\dashv	\dashv
	18	T	\vdash		-	1		\vdash	-				63	H		\dashv	\dashv	十	_	\top	T	ĺ		113	\vdash	$\neg \vdash$	+	1	H	H	┪	\dashv
	1	m	1		 	T		Г					64	\Box			\dashv	\top	\top	1	1			114	П	\neg	1	Ť ·	М		\dashv	\neg
	15												65				\neg			\top		-		115			Ī	1	П			\neg
	15	L			L						3		66									-5		116								
	17										- 2		67				\Box		$oxed{T}$]		117								
	13										2		68									Ť.		118								
	19										1		6\$	Ш					\perp	\perp				119	Ш							
	20				$ldsymbol{le}}}}}}}$		匚	_	<u> </u>		1		70	Ш			_	_	\perp		_			120	Ш				Ш			
	2	<u>L</u>	_		<u> </u>	_	_		_	_			71			\dashv	\dashv	4	\perp	\perp				12	Ш		\downarrow		Ш			
	22	<u> </u>	_		_	_	_	_			Θ		72 73			_	4	_	\perp		<u> </u>			122	Ш		-	<u> </u>	Ш		_	
	23	<u> </u>	<u> </u>		_								73	Ш	_	4	-	\perp	\perp	-	<u> </u>	ļ ·		128	\sqcup	-	—			_	_	
<u> </u>	2	┞	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_				74	Ш		4	4	-	+	4		ā		124	Н	-	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_		
	25	├	}—		 	⊢	 —	├-		_	e i		75		\dashv	\dashv	-	-	-		╄			125				-	Н	\dashv	\dashv	
<u> </u>	26 27	 	-		┡	-	-	┝	-	_			76 77	Н		\dashv	-	-	+		┼			126 127		+	┿	┼	Н	\dashv	\dashv	\dashv
	28	├	-	_	⊢	\vdash	┝	⊢	\vdash	_			76	Н	-	-+	-+	-+	+		╁	in, a		128	\vdash	+	+	+	Н	\dashv		
<u> </u>	29	├	-	-	-	-	-	\vdash	-	<u> </u>			78 79	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	╁			129	\vdash		╁	╁	Н	\dashv	\dashv	\dashv
	30	┢	\vdash	\vdash	-		H	\vdash	\vdash	\vdash			80	Н	-	-		\dashv	+	+-	+	-		130	\vdash	-	+	-	Н	-	\dashv	-
	31	\vdash	-			\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	v j		81	Н		\dashv	\dashv	\dashv	+	+	\vdash	100		131	\vdash	_	+-	╁	Н	-	\dashv	-
	32	-	_	-	_	\vdash	-	┢		-	, :		82	Н		\dashv	\dashv	\pm	+	+	+	2		132	Н	+	+		Н	\dashv		
	33			Н	<u> </u>	一	T	Н			in the second		88	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	\top				183	H		+		\vdash	\dashv		\dashv
	34		Г	П			T						84	Н		\dashv	寸	\dashv	\top	\top	T			134	Н	_	\top	T	-	1		\neg
	35	Π	Г			Π	Г						8\$	П		\dashv	丁	\neg	\top	\top	Τ	2		135	П		1		П			\neg
	36												86									100		136								
	37					Ĺ							87									4.		137								
	38										* 10		88				\Box		\perp	$oxed{\Box}$]		138			I					
	39					oxdot		\Box					89			\Box	Ţ	Ţ				, f.		139								
	40		<u> </u>	Ш	<u>_</u>		<u> </u>						90	Ш			_					٠.,		140	Щ		$oldsymbol{\perp}$		Ш	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		
	41	_	<u> </u>	\Box	<u>_</u>	<u> </u>	L_	Ш	Ш				91	\square		[_	_		\perp				141	Ш	$\perp \perp$	_ _	1	Ш]
	42	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	L				91 92 93 94 95 96 97	Ш	_	_	_	_	\bot	1	_	-		141 142 143 144 145 146 147	Ш	_ _	_	ļ	Ш			
	43	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				93	\vdash		_	-	_	+	4	ـ	2		143	\sqcup		4	↓_	\sqcup		_	
	44 45	<u> </u>	 -	Щ	<u> </u>	<u> </u>	 	-	_		. 14-		94	$\vdash \vdash$	\dashv	-	-+	\dashv	+	-	-			144		_	-	\vdash	$\vdash \vdash$	\sqcup	_	\dashv
\vdash	45	\vdash	 —	Н	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash		*		₩5	Н		\dashv	\dashv	\dashv	_	+	-	*		145	$\vdash \vdash$	\dashv	+	↓_	Н	\dashv		\dashv
<u> </u>	46 47	\vdash		Н	\vdash	⊢	-	\vdash	\vdash	_	.		46	H	\square	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+-			146	\vdash		+-	1	\vdash		4	
<u> </u>	48	 	\vdash	Н	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	_			3/	Н		\dashv	\dashv	+	+		\vdash		<u> </u>	148	\vdash	+			\vdash			\dashv
 	49	-	\vdash	Н	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	-			98 99 100	$\vdash \vdash$		\dashv	\dashv	+	+	+-	\vdash		ļ	1/0	\vdash	-	+	+-	Н		-	\dashv
<u> </u>	50	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_			100	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	+-	╀		-	149 150	\vdash	+	+-	+	\vdash		\dashv	
Ц			ــــــ		_						ا ا	L	-40			1			i_		1—	1		130	ш			Ц.	Ш			

Indox of Claims (as		in and A	Applic	atio	n No.			Applicant(s)		
Index of Claims (co)//{\{ 	inuea) 7/	09/90	5 1°	20			ACKERET, F	ETED	
			Exami					Art Unit	EIER	
			James	s G	. Smith			3723		
		1					, ,	 	¬	
√ Rejected	_	(Through nume	ral)	N	Non-Ele	ected		Appeal		
<u> </u>	_	Cancelled					<u> </u> A		4	
= Allowed	÷	Restricted	İ	1	Interfer	ence	0	Objected		
							ــا لـ		_	
Claim Date		Claim	Da	te		С	laim	Date		
_ a										
Final		Final				Final	Original			
" ŏ		" 5				- ^L	ŏ	1		
1\$1		201					251 252			
1 <u>\$2</u> 1 <u>\$</u> 3	\vdash	202	+	+		·	252 253			
154	+	204	+	+			254	 	+++	
1\$5		2015				=	255			
1\$6	+	206	+++	+			256 257			
1\$8	\forall	208		+			258	 	+++	
1\$9	П	20 9					259			
160	$\dashv\dashv$	210 211		+			260 261	 		
162	H	212		+			262	 		
163	\Box	213		\Box		1	263			
164	\vdash	214 215		-			264 265		111	
166	\vdash	216	+++	+			266		++-	
167		217					267			
168	+	2 8 2 9		\perp			26 8 26 9			
170	+	220	+	+	++-		270	 		
17/1		221					27			
172	+	222 223	 	+	+		272 278		++	
11/4	\vdash	224	 	+	+++		274			
175	П	225					275			
176	+	226	+-+-+	\perp	-	-	276 277			
178	H	228	 - - 	Н	++1		278	 	+++	
179		229					279			
180	\dashv	230	 	+		i	279 280 281 282 283			
182	+	232	╁┼┼	+	+++		282		+++	
183		232 233 234					283			
184 185	\vdash	234		+		7.0	284 285	 	11-1	
186	H		+	+	+++		286		+	
187		237					286 287			
188	╁┤		+	+	-		288			
190	╁┤	23B 239 240 241		+			289 290	 	 	
191	\square	241					291			
192	\vdash	242	 	+		: -	292 293	1	++-	
194	+	242 243 244	+ + +	╁┤	++-	-	294	┤╸ ┤╴┤╴┤╸┤╸┞	+	
195				П			295			
196 197	\sqcup	246		+	+	-	296		4-1-7	
198	+	248	+++	╁┤	++-	-	29 7	 	++-	

Index of Claims



Application No.

O9/905,429

Examiner

Applicant(s)

ACKERET, PETER

Art Unit

Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	A	
1	Interference	0	

James G. Smith

A	Appeal	
0	Objected	

3723

Claim Date re iii 30 30 30 40 30 31 30 40 30 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 350 40 46 47 48 49 350 40			L_					J			<u> </u>
Te		•	Т			_	- ·				_
8	_ Cla	aim	 _		_	_	Jat	<u>e</u>			
8	_	<u>a</u>	18					1			
8	na	ij						1			
8	ίĽ	Ē	15					1			
8		Ľ	4					L	_	匚	
8		101	L		<u></u>						
10		1								L	
10		_ \$_	Γ		Γ			Γ			
10		7			П						
10		5			П		Γ				
10		6	Τ	1	T				Γ	Π	
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		1 1		1	Τ	Π	\vdash				
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		8		1	Τ	Г					
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		4	T								Ħ
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		1b	T		Т				Г		
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		21/1	1	1	1-	\Box	-		_	I^-	\Box
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		12	Γ	1	T						
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		13	T	\top	T						П
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		14	T	\top	T	\vdash		\vdash	\vdash		Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		15	┢	1	T			\vdash	\vdash	\vdash	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		16	t	+	1		H	Н	\vdash		Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		1/7	t	+	H	┢	-	\vdash	┢	\vdash	H
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		18	┢	╁		┢		\vdash	\vdash		Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		76	\vdash	+	\vdash	┢		\vdash	\vdash	Н	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		- 1 6	┝	+	 	╁		\vdash	\vdash	H	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	M	┝	╁	1	┢		⊢	-	├	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49	-	34 	┢	╁	-	┢	-	-		-	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49	\vdash	36	⊢	+	 	\vdash	-	⊢	\vdash	H	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	2P	-		-			-	├	-	\vdash
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	4	-	╢	-	├—	-		-	-	\vdash
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		4	⊢	+		-		-	-		Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		20	+=			├		-	-	-	\vdash
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		<u>327</u>	-	1	<u> </u>			<u> </u>	\vdash		\vdash
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	28	Н	+	-	-		⊢	ļ	-	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		29	H	+-	 -	-		├-	-		
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49	 	<u>3∪</u>	╫	4	1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49	$\vdash \vdash \vdash$	331	╫	+	-	-	\vdash	<u> </u>		 	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		32	H	┼	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash \vdash$
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		33	H	+			\vdash	<u> </u>		-	$\vdash \dashv$
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49	\vdash	34	₩	┿┈	 	├	<u> </u>	!		<u> </u>	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49	\vdash	35	H	+	\vdash	-	\vdash	-	<u> </u>	_	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49	\vdash	36	#	+	\vdash	├	 	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49		3/	#	+		Н—	<u> </u>	-	_	<u> </u>	Н
40 341 42 43 44 45 46 47 48 49	\vdash	38	#	┿-	 	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
43 44 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		39	#	+	₩	\vdash	H	<u> </u>			$\vdash \vdash$
42 43 44 45 46 47 48 49	\vdash \dashv	40	4	-	⊢			<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
43			#	+-	 	<u> </u>	<u> </u>	 	_	<u> </u>	Щ
44	$\vdash \vdash$	42	#	1	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>		Ц
45 \ 46 \ 47 \ 48 \ 49 \ \ 49 \ \ 49 \ \ 49 \ 49 \ 4		43	4	╄	 	\vdash		<u> </u>		<u> </u>	Щ
46 47 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49		44	1	\bot	<u> </u>	_		<u> </u>			Ш
47 48 49			Ц	\perp	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	Ш
48 49	\Box		Ц	_				<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
49			Ц	1_	$oxed{oxed}$	_					Ш
350 <u>~</u>			Ц		L	_					Ш
 3 50 <u>~ </u>		49	Ц		┖			<u> </u>			Ш
		3 50		L	\Box	لـــــا		<u> </u>			

							_			
Cla	im	<u> </u>	_	_		Date	_	_		ᆔ
Final	Original	40/11/5								
	3 51	=					Г			
	3 52	1			П					
	3 53	П								
	3 54	П					Г			
	355	=			Г					
	-56-									
	257	11								\square
	5β					_		_		Ш
	59									Ш
	60									Ш
	3 61	11 13		_	L	_	<u> </u>		<u> </u>	Ц
	3 62	-		_			<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	3 63	=			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
	04			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	Н
	700	13			ļ		_	-	<u> </u>	Н
	5 00	_		_	⊢		-	-	<u> </u>	Н
	60	_		١	├	-		\vdash		Н
	66	-	-	-	-		\vdash	\vdash		Н
	76		-	-	-		-			Н
	27			\vdash		\vdash		_	_	H
	72				\vdash				_	П
	7									П
	74									
	75									
	76									
	77									
	78					L		L		Щ
	79							_		Ц
	80		_	_	_	_				Ц
	381					<u> </u>		_	<u> </u>	\square
	82			_		<u> </u>	_	_		
	81					\vdash	-	<u> </u>	_	\vdash
	351 352 353 355 355 56 257 58 60 361 362 366 67 68 67 77 77 77 77 77 77 77 77 78 80 83 83 84 85	-	-		\vdash	\vdash	H	Н	H	$\vdash \vdash$
	86			-	-		-	-	-	H
	87			-				H	-	H
	88			-		-	-			Н
	86 87 88 89									П
	90		_					Г		П
	391									
	92									
	92 93 94 95									Ш
	94				_		_			Ш
	95	\Box	\square		_		_	L		Ш
	96 97				_		_	_		Ш
	9/				_	_	<u> </u>	_		\vdash
	98			_	_		 	_	H	Н
	99									1

Cla	aim				-{	Date	9			
		3		Ī						
<u> </u>	ina .	10		1		ŀ				
i L	ř	5	ļ							
	0	3			ı		ĺ			
	401	Ť					<u> </u>			
	102		_							
	108			İ						
	104	İ		i –					_	
	105					\vdash		_		П
	1016		i —	i		\vdash		_		П
	107			i	T	Г				
	108		i —	 		\vdash				
	109			İ						
	110		i	i	\vdash	\vdash				
	41	_	i	i –	-	\vdash	-	-	\vdash	\neg
	112			I						\neg
	118			İ		\vdash			\vdash	Н
	111								Н	\vdash
	114		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	-	\vdash
	116	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash		_	-
	117			i		\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash
-	118		\vdash	<u> </u>			\vdash			Н
	110		-	<u> </u>	-		\vdash	Н		-
	120	_	-	 	-					\vdash
	421				\vdash		_	-		
	123		_	H	-		\vdash			
	123	_			-	\vdash				\dashv
	124		\vdash	<u> </u>	\vdash		-			
	125			<u></u>	┢		-	\vdash	\vdash	\dashv
	126		-	┢	\vdash		-	-		Н
	127			<u> </u>	-		\vdash	\vdash	\vdash	H
	128				一	_		Η,		\Box
	129		_	\vdash	-			\vdash	\vdash	Н
	130			 		-		-	-	H
	4/31	-		i	H				\vdash	$\vdash \dashv$
	132			_	\vdash	-	H	-	-	\dashv
	133			<u> </u>	\vdash	-		┢		Н
	134		_	<u> </u>	-		\vdash		\vdash	\dashv
	135					\vdash		 		$\vdash \vdash$
	136			i			Н	\vdash	Н	\vdash
	# 100	_		i				_	\vdash	\dashv
	138			<u> </u>		Н		\vdash	\vdash	\dashv
	139	-	-	i -	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	
	414			-			\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	141			<u> </u>		-		 	\vdash	\dashv
-	142	-	_	<u>, </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv
	148					-	\vdash		\vdash	\vdash
	148 144	-		<u>-</u>	 -	\vdash		-	-	$\vdash \vdash$
	145			<u> </u>	<u>'</u>		\vdash	-	\vdash	\vdash
	145 146				_	\vdash	\vdash		\vdash	H
	440	-		_	-	-			-	$\vdash \vdash$
	11/0	=		_	-	\vdash	 			
	11/0	=			_			-		$\vdash \vdash$
	4 47 4 48 4 49 4 50	=	_			\vdash	\vdash		\vdash	┝╌┥
	130		<u> </u>		<u>!</u>	L	L	Ц	L	

Index of Claims	



Application No.

O9/905,429

Examiner

Applicant(s)

ACKERET, PETER

Art Unit

′	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

	N	Non-Elected	
	ı	Interference	

James G. Smith

A	Appeal
0	Objected

3723

		L	L				j			<u> </u>
Cla	-im	_			_)at				
Oi	21111		1	1	- '	Date	<u> </u>	_		\vdash
_	تق	0	Ì				•			
Final	<u>:</u>	12								
۳.	ŏ	7								
	420	 -	-	-		\vdash	\vdash	\vdash		Н
	2	-	-	-	├	 	\vdash	-		\vdash
	2	+	_		-	├	<u> </u>	\vdash		Н
	1	\vdash	-	-	\vdash	┢	-	-	-	Н
	5	${}^{+}$			┢	⊢		-	_	
	6	H		-	 	-				Н
	7	H		-	-	\vdash	-	-	H	\vdash
	8	H		<u> </u>		 -	_	_	\vdash	H
-	9	Н			\vdash			-	 	Н
	46 0					_	_	\vdash	╌	П
\vdash	11	\top	_	-	 	_	 			
	12	П								П
\Box	13	П					П			П
	14	П								П
	15	П						_		
Ī.	100 Project Pr									
	467	Ξ								П
	18									
	19									
	420									
	21									
	22									
	23									
	24			L						
	25						_	_		
	26						L			
	27					_	_		_	Ш
	28		_	_						Ш
	29	_		_	L.					Ш
	48 0			_	<u>_</u>	_				Ш
<u> </u>	31				<u> </u>	\sqcup				Ц
	32				<u> </u>	<u> </u>				Ш
	33				<u> </u>	<u> </u>				Ц
<u> </u>	34	_		_	_	<u> </u>		Ш		Щ
 	35	<u> </u>			<u> </u>					Щ
<u> </u>	36	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	-		-		-
<u> </u>	37			_	_	 	_		_	$\mid - \mid$
<u> </u>	38 39	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	_				\sqcup
<u> </u>	39					_	\vdash			H
ļ.—	490 41	\vdash		_						\vdash
ļ		<u> </u>				\vdash	\vdash	-	-	$\mid - \mid$
	42	\vdash			\vdash		\vdash		\vdash	\vdash
<u> </u>	43 44						-		-	H
ļi	45	 		-	\vdash		\vdash			H
 	45	H	—	-	\vdash		\vdash			H
	46 47				 	-	-			H
	47			-			-		-	\vdash
-	<u>79</u>		-	-	\vdash		H		-	H
 	49 3 8 0								-	$\vdash\vdash$
	200	لـــا					ட		لــــــا	ш

						•	_			_
-	• • • •					_ 4				\neg
Cla	im		_	_		Date	_	_		⊣
Final	Original	40/4/1/3						•		
	5.00	_	-		_	\vdash		\vdash	-	Н
	510 -5892	=		_		_	_	_		Щ
	-587					<u> </u>		<u> </u>	_	
	-53									ш
	69 4	2								
	CB 6	ť								لط
	51 6	2								
	57	٧,			Г					
	58									
	59									
	580									
	61									
	62									
	63									
	64									
	65									
	66									
	6									
	68									
	69									
	520			_		Ш				
	71			_	_					
	58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 58 5	"		_						Ш
	73-			_	_					Ц
	524	=		_						\dashv
	4			_	<u> </u>	_	_			\Box
	126	Ξ	<u> </u>	_				_	_	
	#			_	<u> </u>	_				Щ
	*			_	<u> </u>					
	19	_	_	<u> </u>				_		
	540	11			<u> </u>	_		_		Щ
	84	4	_	_	_					Щ
	82	4	_		_	\vdash				Щ
	83 84	1	_	_					_	
	84	4	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	_		\vdash	Ш
	85	+	_	_	-				_	Н
	86	4		_	<u> </u>	<u> </u>		-		Н
	87 88	+	\vdash			_	_			Н
	89	+		\vdash	\vdash	-	-	_	\vdash	\dashv
	5 % 0	+		_	├	-		-		\vdash
	91	+			-				-	\dashv
	92		-	_	\vdash				-	-
	93	\top	\vdash		\vdash	\vdash				Н
	94	+	_		-					\vdash
	95	1		_						H
	96	+								
	97	\top		_						П
	98	\top								
	QQ	7			Ι					

CI	aim	<u> </u>				Date				_
		1								\Box
-	Original	10/11/3	1				ŀ		l	
Final	<u>:</u>	5	i			İ		l		
ш	ō	1								
		1	_	_		_	_	_	<u> </u>	_
	45 1	Ξ								Ш
	102 103									
	103	П								
	104	П								
	105	П								
	105 106			Г						
	107			_	_			_		П
	108	H		_	_	_	\vdash	-		Н
<u> </u>	100	H		Н						Н
-	440	Н		\vdash	_		\vdash	\vdash		Н
	111	H		\vdash	_	-	-	-	-	
-	111	+	\vdash	\vdash		H	H	\vdash		H
<u> </u>	112	H	H	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	Н
	111 112 113 114 115	- -		_			\vdash	_	<u> </u>	Щ
	114	1		<u> </u>		<u> </u> _		-		
	115					_	\sqcup	_	<u> </u>	
	116	\coprod		_		<u> </u>	Ш	L.		Щ
	117	Ш								Ш
	118	Ш								
	119	П								
	5140									
	121	П								
	122	П								П
	123			Т						П
	124					_				
	121 122 123 124 125 126 127	1		Г		_	Т			
	126					Ι.	_		_	
	127	H		\vdash						П
—	128	H	-				-	_		
	129	\mathbf{H}		Н		-	-	_		
_	129 8 0	-	-	\vdash			_	-	-	\vdash
-	131	Η-	_	-			H		⊢	H
 	122	-	-	⊢		H	\vdash	_	⊢	-
 	132 133 134 135	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	
	133	H	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	-	-	$\vdash \vdash$
	134	H		<u> </u>	H	\vdash	\vdash	\vdash	├	$\vdash \vdash$
<u> </u>	135	H	\vdash	\vdash			├	-	\vdash	Н
<u> </u>	136	Н.	\vdash	_	\vdash	H	H	<u> </u>		Н
<u> </u>	13/	H	\vdash	<u> </u>	├ ─	<u> —</u>	<u> </u>	-	<u> </u>	Н
<u> </u>	137 138 139	Ш	Ш	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	139	\coprod	_	L		<u> </u>		<u> </u>	_	Щ
	59 0	\coprod		<u> </u>	\sqcup		$oxed{oxed}$	<u> </u>		$\vdash \vdash$
<u> </u>	141	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_				_		
	142	Ш	\Box	_			_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	143			L_			<u> </u>		_	Ш
	144					_	L			Ш
	145		_	L			_			Ш
	146			L						
	147									
	148									
	149									
	600	=		\Box				$\overline{}$	İ	
	·		_			-				اــــــــــا



Allowed

Application No. Applicant(s) ACKERET, PETER 09/905,429 Examiner Art Unit

James G. Smith

(Through numeral) Cancelled Rejected ÷ Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

3723

		_	<u></u>				J		Ц	
Cla	-i	_				D-4	_			
Ui.	Original	 .	г	T	_	Dat	<u>е</u>	_	_	-
	<i>च</i>	.0		ł			ł			
Final	l ig	`	1	1					1	
ΙŒ	٦	1.5		1		1		1	İ	1 1
	\Box	4		<u>L_</u>	L					Ш
	601	Z								
	2	l	Ι	Ι.						
	601 2 3 4 5 6 7	П					Г	Γ		
	4	П						Γ	Π	
	5	П								
	6	П							Γ	
	7	П								
	8	П								П
	9	П								
	6 10	П								
	11	1						┢	1-	
	12	H	T	<u> </u>			i			П
	13	H		<u> </u>						П
	14	#	 -	 	 	 	·	\vdash		Н
\vdash	15	H	T			\vdash				Н
\vdash	16	H	\vdash			\vdash	\vdash			Н
<u> </u>	8 9 610 11 12 13 14 15 16 17 18 19 620 21 22 23 24 25 26 27 28 29 630 31 32	╁	+-			 			-	Н
	18	H	\vdash	┝		┢	\vdash	_	\vdash	Н
	10	H	╁	_					\vdash	H
	/20	Н	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash	Н
	21	H	├			 	-		-	\vdash
	22	H-	├-				-		-	\vdash
	22	H	┝	├-	-	-	-	┝	-	Н
	23	╀	⊢	H		\vdash	⊢	<u> </u>	 	Н
	24	Н	┝	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Н
	25	Н	┝	┡			<u> </u>		_	Н
	26	-	-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			_
	27	Н		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	28	Ц	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		L_		
<u> </u>	29	Ц	<u> </u>		_	<u> </u>				Ш
	6 30	Ц	L			$oxed{oxed}$				Ш
	31	Ц	<u>L</u>			L				
	32	Ц	<u> </u>	_		_				
	33	Ш	L							
	33 34 35	Ш	<u> </u>			•				Ш
	35	Ц	_		L		<u> </u>			
	36	Ш								
	37	Ц	<u> </u>							
	38 39	\perp								
	39	Ш								
	4 0									
	41									
	42									
	43	П								
	44									
	45	丁			\Box				Г	
	46	1								П
	47	1			_			П	П	\Box
	48	t		_	_					\dashv
	49	+			\vdash		П	_		\vdash
	6 50	=	\vdash		_	Н				\vdash
لـــــا	بري د	_			Щ.		لـــا	\Box		

Cla	aim	Date													
	_	~	Ī				Ĩ								
ਲ	Original	0	t			ļ			l						
Final	į	2								ll					
ш.	ŏ	1	1												
		8	<u> </u>	_	_				<u> </u>	Ш					
	651	Ξ		_	_	_			_						
	52	1													
	53	П													
	54	П													
	55	П				Г	\vdash	İТ	Г	П					
	52 53 54 55 56 57 58 59 60 61	1	_	\vdash	\vdash	_	<u> </u>								
	57	╫╴		-	 -	-	-	\vdash	\vdash	Н					
	50	₩		-	-		├─	\vdash	⊢	Н					
	50	₩	-	⊢	\vdash	⊢	├	-	┢	Н					
	29	╙		-	 	<u> </u>	-	┝	<u> </u>	Н					
	600	Щ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	\vdash	<u> </u>	Н					
	61		_	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	Ш					
	62							L		Ш					
	63		L	L	L	L	L	L	L						
	64														
	65	П	ĺ						Γ	П					
	66	H^-							\vdash	П					
	62 63 64 65 66 67	+	 	_	\vdash			Н	\vdash	H					
	68	H	\vdash	H		\vdash	-	-	 	Н					
	60	₩	-	┢					-	Н					
	770	1	<u> </u>	<u> </u>	-		_	-	<u> </u>	Н					
	6/0	Щ	_	_											
	71	Ш		_					_						
	72	Ш													
	73														
	74														
	75		_		_										
	76			\vdash	_	_	_			П					
	77	#-		-	_				_						
	79	-	├	-	-	-				H					
	70	₩-	-	-	\vdash				-	\vdash					
	79	I -	_	_	_					Щ					
	4 80	L			_	_	_		_	Щ					
	81	L	L	_	_					Ш					
l	82		_		_										
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 680 81 82 83		L			LĪ				LT					
	84	T													
	84 85 86	Т	Г	Г											
	86	T								\vdash					
	87	H	\vdash		Н	П	М	Н	\vdash	Н					
	88	+	\vdash			H		Н	\vdash	\vdash					
	90	+	\vdash	 	\vdash	-	-	-	-	$\vdash \dashv$					
	89 6 90	┝╋	-	<u> </u>	-					$\vdash \dashv$					
	690	Н	<u> </u>	<u> </u>				\vdash		Н					
	91	Щ	_	_						Щ					
	92	Щ	_						\Box						
	93	Ш	_												
	94														
	95	\sqcap		П	П					П					
	96	H						П	Н	H					
	97	+	<u> </u>	-	_	_	\vdash	-	-	\vdash					
	98	+		-	-					\vdash					
		+	<u> </u>	-		_	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$					
	99	1_	-	<u> </u>			_	_		$\vdash \dashv$					
	1 00	=	L_,	L_						Ш					

Cli	aim	Г			_	Date	 _		\neg
				П					
Final	Original	2/17/04	ŀ						
ᇤ	Ę	2							
	0	7							
	101	=			Γ	Ī			
	102	1							
	102 103 104 105	П				П			
	104	1							
	105	Π							
	106 107 108	П							
	107	П							
	108								
	109								
	110								
	111								
	112								
	113		L						\square
	109 110 111 112 113 114 115			匚					Ш
	115								Ш
	116								\square
	117 118 119 120 121 122 123 124	\coprod			\Box				
	118								
	119								
	120								
	121								
	122								
	123	Ш		<u></u>					Ш
	124								
	125								
	126								
	127			L					
	128	Ш				L	 		Ш
	129			<u> </u>					
	3								
	131								
	125 126 127 128 129 130 131 132 133 134								
	133	\prod							
	134	\prod							\Box
	135	$oxed{\Box}$							Ц
	136 137	\Box			L				Ш
	137	Ш					 	<u> </u>	Ш
	138 139	Ш		L			 		Ш
	139	$\perp L$	\Box	L	<u></u>		 		Ш
	7 40	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$		L	<u> </u>			Ш	Ш
	141								Ш
	142					\Box	 \Box	آــــا	Ш
	143			<u></u>	<u> </u>				Ш
	144			L					Ш
	145	1		L					Ш
	146								Ш
	147			_		\Box			Ш
	148								
	149			<u> </u>		<u></u>			Ш
	1 50	=						L	Ш
	,								

Index of Claims													

Application No.

09/905,429

Examiner

James G. Smith

Applicant(s)

ACKERET, PETER

Art Unit

3723

√ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

	aim	Date				\neg	Claim Date					CI	aim) n t n												
<u> </u>	$\overline{}$	Tecipic C				-	Ci		H	Τ	Т	T	Jak	<u>;</u>		$\overline{}$	<u> </u>		$\neg \tau$	Т	_ <u> </u>	Date	; 		$\overline{}$				
-	a	13	រា	1		1					۱ ـ	Original	8/17/00	*	1		,					Original							
Final	ij	2	1			1	-				Final	<u></u>	7	4						1	Final	igi						-	i
1 "	ŏ	;	-	1		1					"	ြင်	7	1	1]		İ			"	ŏ							
		-	-	+	╁	╁╌	-	Н	\vdash	-	-	1			+	<u> </u>	\vdash	\dashv	-	+		101		┼	_		_	\dashv	
-	131	-	╁	+	₩	+	├	\vdash	-	-	-	86 1 52	3	╅	+-	-		-	-	+		101		+	H			-	- -
-	132	Н	4-		╁	+	├	Н			-	52	Н	+	+	⊢	\vdash	\dashv			-		-	+	L	-	\rightarrow	\dashv	
}—		Н	+	+-	╀	┼	_			_		53 54	\vdash	+	╁	-	-	\dashv			-	103 104	\vdash	╀	\vdash		-	+	- -
		Н	╁	+-	┢	+	-	Н	\vdash	-		55	Н	₩	╁	⊢	-		+	+	-	105	-	╀	-			-	
\vdash		H	+	+	╁	+-	╁	Н	-	\dashv	-	56	Н	₩-	+-	├	-	-+			-	105		+-			-	-+	
-		Н	╫	╫	\vdash	+	-	Н	\vdash	\dashv	-	57	Н	H—	╁	┢	-	ᆉ		+	-	107	-+	╁	-	-	-	+	
		Н	╁	╁	├	╁	-	Н	\dashv	\dashv		58	1	+-	╁	┢	\dashv	\dashv	-+-	+	-	108	-	┿	<u> </u>				
-		Н	+	+	\vdash	╁	-	Н	\dashv	\dashv	-	59	Н	╁	+	├	Н	\dashv	+	+	—	109		┼			\dashv	\dashv	+
-		Н	╫	+	\vdash	+		Н	\dashv	\dashv	-	890	H	╁	╁╴	-	ш	-	+	+	\vdash	110	+	+	-	-	-	\dashv	+
-		Н	╁	+	\vdash	\vdash		Н	\dashv	\dashv	<u> </u>	61	H	╁╾	+	┢	-	-		+	\vdash	111	+	╫	\vdash		-	┥	
1		H	+	+	+-	+-	+	\vdash	\vdash	\dashv	-	62	H	+	+	\vdash	Н	\dashv	+	+		112		+	_		\dashv	\dashv	+
\vdash		Н	+	+-	+-	╁	-	\vdash	-	\dashv	-	63	H	+	+	\vdash	Н	-	+	+	\vdash	113	- -	+		-	\dashv	\dashv	+
\vdash		Н	+-	+-	 	+	┼	-	-+	\dashv		64	╫	+	+		H		+	+	-	114		+	\vdash	-	\dashv	\dashv	+
-	15	H	+	+	\vdash	╁╌	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv		65	╫	+	+	\vdash	\vdash	+	+	+	\vdash	115	+	+	-		+	+	+
\vdash		Н	+	+	┢	+-	 	\vdash	-	\dashv	-	66	H	+	+	\vdash	\vdash	_	+	+	-	116		+-	-		+	+	+
		Н	╁	+-	┼─	╁╌	├-	Н	\dashv	\dashv	-	67	╫	+-	+	\vdash	\vdash	-				117		╁		\dashv	+	+	+
-		Н	+	+	\vdash	╁┈	┢	Н	-	\dashv	-	68	H	╁	+	\vdash		-	+	+	—	118		╁	┝			\dashv	+
		Н	+	+	\vdash	╁╌	╁	Н	\dashv		-	69	H	╁	-		-	-	+	++	<u> </u>	119		┿	-	\dashv	-	+	+
	110	Н	+	+	\vdash	+	├	Н	\dashv			82 0	H	╁	╁╌	├	=	-	+	++	<u> </u>	120		╁	-			-	+
<u> </u>	21	Н	╁	+-	┢	+	-	Н			\vdash	71	Н	╁	+-		\dashv					121	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+
-		Н	╁	+	╁	╁	╁	Н	-	\dashv		72	Н	╁┈	╁╌	-		-		+	 	122	+	+		-	\dashv	+	+
		Н	╁	+-	╁	+	┢╌	Н	-	\dashv		73	Ξ	╁	╁			-	+-			123	-	╫		\dashv	\dashv	+	+
		Н	+	+	\vdash	+	\vdash	Н	\dashv		-	014	-	╁┈	+-	 	\dashv	-	-+	+	-	124		╁		-	\dashv	\dashv	+
		Н	+	╁	\vdash	╁	\vdash	-		\dashv		914 925 926	4	1-	+	\vdash	\dashv	-	-+	+	-	125		t	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
		Н	╁	╁	\vdash	+	├-	Н	-	_	_	076	7		+	H	\dashv	\dashv	+	+	-	126	\vdash	+	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	
	27	Н	╁	+	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	<u> </u>	827	=		╁╴	-	\dashv	-		+-	 	127	+	╁			\dashv	\dashv	+
\vdash	28	Н	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv	\dashv	-	78	-	┽╌	+-			\dashv	+	+-	-	128	+	╁			+	\dashv	+
	29	H	╁	╁	\vdash	╁	├	Н	\dashv	┥゛	\vdash	79		╁	+	\vdash	\dashv	\dashv		-	-	129		+	-	\dashv	\dashv	\dashv	+
	78 0	Н	╁	+	\vdash	╁	┢	Н	-			89 0		╁╴	╁╴	-		-		+	-	130	+	╁	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+
-	31	H	+	+	\vdash	╁	┢╌	H	\dashv	\dashv		81		╁	+	-	\vdash	\dashv	+	+	-	131		╁╌	-		-	┰	+-
	32	Н	╁	╁	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-			82		╁╴	+	-		\dashv	+	+	-	132	+	╁		\dashv	\dashv	\dashv	
	33	Н	+	+		\vdash	\vdash	Н		\dashv	-	83		╁╌	+-	╁╾		-	+	+	1	133	+	╁	H	\dashv	\dashv	\dashv	
	34	H	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	Н		\dashv		84		+-	+-		\dashv	-		+-	<u> </u>	134	\dashv	+	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+
	35	H	+	\dagger	t	t	\vdash	\vdash	-	\dashv		85	-	H	+	\vdash		+	+	+	-	135	+	+	H		+	\dashv	
	36	1	+	╁	t	\vdash	\vdash	\Box	\dashv	\dashv		86	-	+	+		\dashv	\dashv		+-	-	136	+	+	H	\dashv	\dashv	\dashv	+
	37	H	\dagger	\dagger	┢╌	+	 		\dashv	\dashv	\vdash	87		t	+	Н		\dashv	\dashv	+		137		†	-		\dashv	+	+
	78 8	+	1	\top	T	\vdash			\dashv	\dashv	\vdash	88		T	T	Н		+	\dashv	+	 	138		1	 		\dashv	\dashv	+
	189	110	7	+	\vdash	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv		89	_	t	T		-	\dashv	\dashv	+	-	139		+		\dashv	-+	+	+
	11 3 9 140	Ĭ	T	+		\vdash		\vdash	\dashv	\dashv		90		╁	+			-	_	+		140	\vdash	t		-	\dashv	\dashv	\dashv
	41	Н	1	+-	1	1			\dashv	\dashv		91		t	T	Н		\dashv	+	1-1	-	141	-	+	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+
	42	Н	\vdash	+	H	\vdash		-	\dashv	\dashv		92		t	╁	Н		\dashv	+	+-	-	142	+	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	+-
-	43	H	╫╴	+	1	\vdash	H	\vdash	+	\dashv		93	_	+	t	Н		-	+	+	\vdash	143	-	+			+	\dashv	+
	44	\vdash	+	+	<u> </u>	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv		94		\vdash	+	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+-	-	144	\dashv	+	-		\dashv	\dashv	
	45	H	+	+	\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv		95		\vdash	+		\dashv	\dashv	+	+	-	145		+		-	-	\dashv	
	46	H	T	\dagger	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv		96		+	+	\vdash		\dashv	\dashv	+	-	146	\dashv	+		-	+	\dashv	+
	47	H	T	\top	\vdash			$\vdash \vdash$	-	\dashv	+	97		+	+	\vdash		-	\dashv	+		147	-	+			+	十	\dashv
	48	\forall	\top	\top	\vdash	\vdash	 	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	98		┢	+	Н		-	-	+-1	\vdash	148	\dashv	+	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv
	49	Ħ	T	+-	\vdash				\dashv	\dashv		99		T	\top	Н		\dashv	\dashv	+-1	 	149		+	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	
	50 0	v	1	1	1	\Box		H	+	\dashv		100		\vdash	+	\Box		\dashv	\neg	 		150	\dashv	T	Н		-+	十	\dashv
		<u> </u>						ıl					L			, !		- 1		1 1		1	- 1		. 1			- 1	1